

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
29. September 2005 (29.09.2005)

PCT

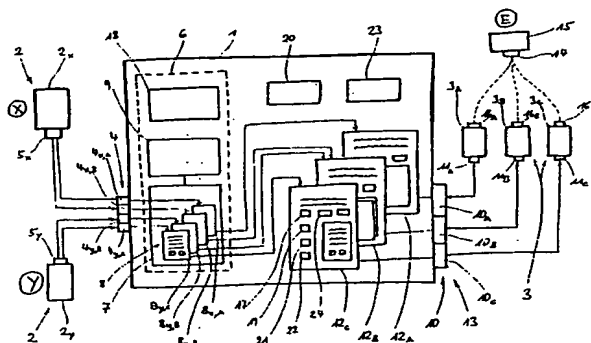
(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/091184 A1

- (51) Internationale Patentklassifikation⁷: **G06F 17/60**
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): DCI DATABASE FOR COMMERCE AND INDUSTRY AG [DE/DE]; Enzianstrasse. 2+6, 82319 Starnberg (DE).
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2005/001225
- (72) Erfinder; und
(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): MOHR, Michael [DE/DE]; Schatzlstrasse 30, 82335 Berg (DE).
- (22) Internationales Anmeldedatum:
8. Februar 2005 (08.02.2005)
- (25) Einreichungssprache: Deutsch
- (74) Anwälte: GRÄTTINGER, Günter usw.; GRÄTTINGER & PARTNER (GbR), Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg (DE).
- (26) Veröffentlichungssprache: Deutsch
- (30) Angaben zur Priorität:
10 2004 008 493.9
20. Februar 2004 (20.02.2004) DE
20 2004 011 487.9
22. Juli 2004 (22.07.2004) DE
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: INFORMATION SYSTEM

(54) Bezeichnung: INFORMATIONSSYSTEM



(57) Abstract: An internet-supported information system for selective representation of data e-mails (8) from a plurality of data providers (X,Y), which can be called up for a plurality of data receivers (E), comprising a central information server (1) provided with an e-mail interface unit (4), a web interface unit (10), a memory device (6) which comprises at least one advertising storage device (7) for storing data e-mails (8) of data providers (X,Y), and a selection device (13); a plurality of data processing systems (2) which are respectively allocated to a provider (X,Y) and which are provided with an e-mail interface (5_x, 5<SB>Y</SB>) which is enabled to communication with at least one provider specific e-mail address (4_x <SB>A</SB>, 4_{x,B} <SB>Y</SB> <SB>B</SB>, 4_y) of the e-mail interface unit (4) of the central information server (1), and a plurality of portal servers (3) which are respectively provided with a web interface (11<SB>A</SB>, 11<SB>B</SB>, 11_c) and which can be connected to the web interface unit (10) of the central information server (1), wherein the portal servers (3) have access to specific data e-mails (8_x <SB>A</SB>, 8_x <SB>B</SB>, 8_y <SB>B</SB>, 8<SB>Y</SB>) which are stored in the advertising memory unit (7) and which are automatically determined by the selection device (13) according to the identity of the respective portal server (3<SB>A</SB>, 3<SB>B</SB>, 3_c) and can represent them by means of a link on a home page (16<SB>A</SB>, 16<SB>B</SB>, 16_c).

(57) Zusammenfassung: Internetgestütztes Informationssystem zur für eine Vielzahl von Datenempfängern (E) aufrufbaren selektiven Darstellung von Daten-E-Mails (8) einer Vielzahl von Datenanbietern (X, Y), umfassend einen zentralen Informationsserver (1) mit einer E-Mail-Schnittstelleneinheit (4), einer Web-Schnittstelleneinheit (10), einer Speichereinrichtung (6), welche mindestens eine Angebots-Speichereinheit (7) zum Speichern von Daten-EMails (8) der Datenanbieter (X, Y) aufweist, und

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2005/091184 A1



GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

einer Selektionseinrichtung (13); eine Vielzahl von Datenverarbeitungsanlagen (2), welche jeweils einem Anbieter (X, Y) zugeordnet sind und über eine zur Kommunikation mit mindestens einer anbieterspezifischen E-Mail Adresse ($4_{x,A}$, $4_{x,B}$, $4_{y,B}$, $4_{y,C}$) der E-Mail-Schnittstelleneinheit (4) des zentralen Informationsservers (1) fähige E-Mail-Schnittstelle (5_x , 5_y) verfügen, und eine Vielzahl von Portalservern (3), die jeweils über eine Web-Schnittstelle (11_A , 11_B , 11_C) verfügen und mit der Web-Schnittstelleneinheit (10) des zentralen Informationsservers (1) verbindbar sind, wobei die Portalserver (3) Zugriff auf spezifische, in der AngebotsSpeichereinheit (7) abgespeicherte, von der Selektionseinrichtung (13) automatisch in Abhängigkeit von der Identität des jeweiligen Portalserver (3_A, 3_B, 3_C) ermittelte Daten-E-Mails ($8_{x,A}$, $8_{x,B}$, $8_{y,B}$, $8_{y,C}$) haben und diese dann über einen Link auf einer Homepage (16_A, 16_B, 16_C) darstellen können.